PHOSYN

Date:	13.07.99
Révision du:	24.11.98
Sections révisées:	9

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

SECTION 1	IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET ENTREPRISE
Nom du produit	***New Coptrel 500***
Fabricant	Phosyn plc, Manor Place, Wellington Road, The Industrial Estate, Pocklington, York. YO42 1DN, U.K. Tel: 01759 302545 Fax: 01759 303650
Distributeur	

SECTION 2	COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS
Composants actifs	500 g/l Cuivre sous forme d'oxide de cuivre.
Utilisation	Traitement foliaire pour les cultures agricoles.

SECTION 3	IDENTIFICATION DES RISQUES
CHIP (R.U.) classification	**NOCIF**
Effets dangereux pour l'homme	Nocif si ingéré. Peut être irritant.

SECTION 4	PREMIERES MESURES DE SECOURS
La peau	Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau avec de l'eau.
Les yeux	Rincer abondamment avec de l'eau courante.
Inhalation	Emmener la personne contaminée à l'air frais.
Ingestion	Si avalé, laver la bouche avec de l'eau. Consulter un avis médical.
Mesures supplémentaires	Si des symptômes persistent ou apparaissent après exposition au produit, consulter un avis médical aussi vite que possible.

SECTION 5	MESURES ANTI-FEU
Adaptées	Produit non inflammable et compatible avec tous les moyens d'extinction. Le choix de la méthode sera régi par les autres produits présents.
A ne pas utiliser	Gouverné par les autres produits présents.
Risque résultant d'une exposition au feu	Peut produire des fumées toxiques si on atteind la température de décomposition.
Equipement spécial de protection	Le port d'un masque de protection des voies respiratoires est recommandé.

SECTION 6	PRECAUTIONS A PRENDRE EN CAS D'ACCIDENT
Précautions individuelles	Eviter tout contact direct avec le produit.
Précautions pour l'environnement	Faire attention de ne pas contaminer les cours d'eau avec de fortes concentrations de produit, et les autorités locales devront être consultées avant le dépot de quantités significatives.
Méthodes de nettoyage	Les petites pertes de produit doivent être lavées à grandes eaux. Les pertes importantes doivent être contenues et absorbées avec du sable ou de la terre, collectées dans des containers en plastic et jetées en accord avec les réglementations locales. Laver la zone avec de l'eau.

SECTION 7	MANUTENTION ET STOCKAGE DU PRODUIT
Manutention	Eviter les contacts directs avec le produit. Utiliser un protection personnelle spécifiée dans la Section 8.
Stockage	Conserver dans un endroit frais, à l'abris des gelées.

SECTION 8	CONTROLE D'EXPOSITION / PRECAUTIONS PERSONNELLES

Porter des lunettes de protection et des gants en PVC ou en caoutchouc lors du maniement du produit.

Avoir des bouteilles d'eau claires disponibles pour se rincer les yeux.

Utiliser un masque de protection contre les projections lors de la pulvérisation.

SECTION 9	PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES		
Aspect	Suspension concentrée rouge.	*Tension de vapeur*	Aucune connu
Odeur	Aucune	*Densité relative*	1.523
pH	10	*Solubilité*	Miscible avec l'eau dans toutes proportions
Point d'ébullition	>100°C	*Rapport:n-octane/eau*	Non connu
Point de fusion	-8°C	*Propriétés explosives*	Aucune connue.
Flash point	N/A	*Propriétés oxydantes*	Aucune connue.
Inflammabilité	Non inflammable.	*Auto-inflammabilité*	N/A
Autres données			

SECTION 10	STABILITE ET REACTIVITE
Conditions à éviter	Températures extrêmes.
Matériels et produits à éviter	Les substances oxydantes.
Risques de dégradation du produit	Peut produire des fumées toxiques si on atteind la température de décomposition.

SECTION 11	INFORMATIONS SUR LA TOXICITE
La peau	Peut être irritant.
Les yeux	Peut être irritant.
Inhalation	La pulvérisation peut être irritante pour les voies respiratoires supérieures.
Ingestion	Nocif si ingéré. LD_{50} orale rat 200-2000 mg/kg (calculée)
Effets à long terme	Non rencontré lorsque le produit est utilisé sous des conditions de bonne hygiène industrielle.

SECTION 12	INFORMATION SUR L'ENVIRONNEMENT
Mobilité	Le produit est miscible avec l'eau. Le cuivre est sous forme non soluble dans l'eau.
Persistance et dégradabilité	Le cuivre est une substance nutritive fondammentale et inorganique, il est persistant.
Potentiel bioaccumulatif	Le produit est destiné à accumuler le cuivre dans les plantes, au bénéfice de leur nutrition. Il n'y a pas de potentiel bioaccumulatif contraire pour les mammifères pour un régime alimentaire de niveau normal lorsque le produit est utilisé suivant les recommandations.
Toxicité aquatique et écotoxicité relative	De fortes concentrations dans les cours d'eau peuvent être dangereuses pour la vie aquatique.

SECTION 13	INFORMATION RELATIVE AU DEPOT DE CE PRODUIT EN TANT QUE DECHET
Se référer à la Section 6 Respecter toutes les exigences demandées.	

SECTION 14	INFORMATIONS CONCERNANT LE TRANSPORT
Non classifié dangereux pour le transport. Dans l'éventualité d'un accident de la route, placer des indications sur la route afin de prévenir les autres usagés. Eloigner les gens lors du nettoyage (voir Section 6).	

SECTION 15	REGLEMENTATION
Etiquette comportant des informations sur la Santé et la Sécurité (Reg N° 9 CHIP, R.U.)	NOCIF. contient d'oxide de cuivre R22 Nocif si ingéré. S23 Ne pas respirer les pulvérisations.
Dispositions spécifiques pour la CEE	Aucune.

Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une liste exhaustive, et l'utilisateur doit tenir compte des autres législations en vigueur sur la Santé et la Sécurité.

SECTION 16	AUTRES INFORMATIONS
Conseils	Contacter l'adresse indiquée dans la Section 1 pour des conseils ou des informations supplémentaires.
Utilisations recommandées	Comme traitement foliaire en cuivre pour les cultures agricoles.
Origine des informations	*Réglementations CHIP 1994: Bibliothèque Technique de Phosyn*

Ce mode d'emploi a été préparé avec les meilleures connaissances à notre disposition, cependant, nous ne pouvons pas être responsable d'une telle information dans aucun cas.

Ce document a été compilé en accord avec les indications de CHIP REGULATIONS 1994 (A.C.O.P. L62) H.S.C. U.K.